



OrthoSport
Eschweiler

Patienten-Information

3D/4D Wirbelsäulenvermessung, Beinachsenvermessung, Pedobarographie

Wie läuft die Vermessung ab?

Bei unserer Bewegungsanalyse handelt es sich um ein rein lichtoptisches Messverfahren, bei dem anatomische Knochenpunkte über ein komplexes Kamerasystem berechnet werden.

Um genaue Messergebnisse zu erzielen, müssen wichtige Dinge im Vorhinein beachtet werden. Aus diesem Grund erhalten Sie eine kurze Auflistung der wichtigsten Punkte zur Vorbereitung am Vermessungstag.

1. Die Knochenstellen werden manuell auf Ihrer Hautoberfläche markiert. Hierzu werden selbsthaftende, reflektierende Marker verwendet, die auf der sauberen Haut des Rückens, des Beckens und den Beinen angebracht werden. Bitte verwenden Sie im Vorhinein *keine Körperlotion oder Ähnliches*.
2. Um das Kleben der Marker zu ermöglichen, müssen Sie sich vor der Untersuchung bis auf die Unterhose entkleiden. Sie benötigen keine Sportkleidung und führen die Vermessung barfuß durch. Eine dunkle, wenn möglich schwarze, Unterhose bietet dabei die bestmögliche Ausgangssituation.
3. Bei Patientinnen wird der Dekolletée- Bereich zusätzlich durch ein selbstklebendes OP-Tuch abgedeckt.
4. Da die Halswirbelsäule einen wichtigen Vermessungsparameter darstellt, muss längeres Haar hochgebunden werden. Bringen Sie sich also gerne ein entsprechendes Haargummi mit.
5. Schmuck kann als reflektierender Störfaktor die Analyse erheblich beeinträchtigen und muss zur Vermessung abgelegt werden. Lassen Sie Ringe, Uhren oder Ketten also bestenfalls zu Hause. Ihre Brille oder etwaige Piercings sind davon unberührt.

Bei weiteren Fragen melden Sie sich gerne bei uns, wir freuen uns auf Sie.

Ihre
Sportwissenschaftler von OrthoSport Eschweiler

Checkliste:

- dunkle, wenn möglich schwarze, Unterhose tragen
- Schmuck bestenfalls bereits zu Hause ablegen
- Im Vorhinein keine Cremes und Körperlotionen verwenden
- Haargummi zum Hochbinden der Haare mitbringen